Inde	x of	Clair	ns

Applicant(s) Application No. BANDO, HIROYUKI 09/661,994 **Art Unit** Examiner 2616

(Through numeral) Cancelled Rejected **Allowed** Restricted

Non-Elected N Interference

Bob Chevalier

Appeal Α o Objected

Claim		Dat	e		Cla	aim			C	ate				Cla	aim			_		ate	•			_
	11-								T				П					Т				\Box		
Final	70				Final	Original			1 1					Final	Original		- 1	- 1						ı
눈 달	1]			ᇤ	ij							1 1	這	Ē			- 1				.		ı
0	04	-				0		ŀ							0		- 1	ı						ı
1 1	52	 	 	fff		51		+	+		\dashv	+	+		101		\dashv	\dashv				$\neg \dagger$	\dashv	
2 2			 	+		52	-	+	+		-	+-	+		102	\dashv	+	-	_		\neg	\dashv	\dashv	_
3 3		 	 	++-		53	\vdash	+	\vdash	\dashv	+	+-	+	H	103	十	+	\dashv			\vdash	\dashv	\dashv	
⁷ 5 3 4 4	+++	 	 	+		54			\vdash	\dashv			+	\vdash	104	\dashv	+	-		-	\vdash	\dashv	\dashv	
\$ 5	4	 	+	 		55	\vdash	+	╁─┤		+	+	+	\vdash	105	\dashv	+	-+				-	\dashv	_
3 5		 . -	\vdash	++-		56		+	\vdash	\dashv	+	+	+-	-	106	\dashv	+	\dashv	\dashv		\dashv	-		$\overline{}$
1 1	+		 			57									107	\dashv		-+	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	
			╁╾┼╾						+			+	+	\vdash			+			\dashv	-	\dashv	\dashv	_
		-	——	 		58		-	-	-+			+	\vdash	108	-+	+	+	-	_		\dashv	\dashv	
9	+		\vdash	\Box	-	59	\vdash		\vdash	_			1		109		\dashv	4					\dashv	-
10	 					60			\perp			-			110	\rightarrow	\dashv							-
7 11	12			\square	ļ	61	$\vdash \vdash$		+			\perp	\sqcup	<u> </u>	111	\dashv	\dashv			_	\Box	↲	_	<u> </u>
9 12 9 13	HHH	1	$\vdash \vdash$	$\sqcup \sqcup$		62	\sqcup	\perp	\sqcup	\square			igspace	Ш	112	_	\dashv	4	_			\dashv		
	$\coprod \bot$	$\sqcup \bot$				63			1_1	٠			\sqcup	\sqcup	113	\perp	\perp							
10 14		oxdot		Ш		64	$oxed{oxed}$	\bot			[_	_	\perp		114		\perp							
1.1 15	=					65						1			115		\perp	\perp]				$oxed{oxed}$	
16	IIL					66									116			[\Box		_
17						67									117									
18						68									118			T				П		
19				\Box		69	П		\Box						119		7					\neg		$\overline{}$
20						70									120	一	十	\neg					\neg	_
21	 					71		1.				_	\top		121	寸	十	7				\neg	\neg	
22	1-1	1 1				72	\vdash		1			+	\Box		122	\dashv	十	_		-		\dashv	\dashv	_
23	 	 	 	 		73			Н				1		123	-	\dashv	-		\dashv		\dashv	\dashv	_
24	 	 - - - - - - - - -	+-		-	74			H				+		124	\dashv	+	\dashv		\dashv		\vdash	\dashv	_
25	1 1 1	1 1	1-1-		- H	75	\vdash		╂┈┤			+-	+-1		125	-+	+	-	\dashv		-	\dashv		_
26	+ + - + -	 		+	 	76	 		1	\dashv	+	+-	+		126	\dashv	+	-		-	7	\vdash	\dashv	$\overline{}$
27	++-	 	┼┼	+	-	77			+-+			+	H		127	\dashv	+	-+				-	\dashv	_
28	+++-	 	 	++		78	├─├		Н	\dashv	+		╂╾┥		128	\dashv	+					\dashv	\dashv	_
29	 	 	 	 	-	79		+	\vdash	-+	╁	┿	+-	-		— <u></u>	+	-+	-			\dashv	\dashv	
30	 		 	+		80	\vdash	+	+			+	\vdash		129		-	-+	-		-	\dashv		_
	 		 	1-1-1	-		\vdash	-	1-1			+	\vdash	\vdash	130	\dashv	\dashv	-+	_				_	_
31	1-1-	$\vdash\vdash$	├-	 	<u> </u>	81		-	+	\vdash	+	+	\vdash	ш	131	+	+			_		\dashv		_
32	 	 				82	$\vdash \vdash$	-	+	-		-	Ш	 	132	_	4				\sqcup			—
33	+++	$\vdash \vdash$		+	ļ	83	 -		\sqcup		_ _		$\perp \perp$	ш	133					_		\dashv		
34		₩	₩.	$\sqcup \sqcup$		84	\sqcup	\bot				_	Ш	L	134	\perp	\perp					\dashv		
35	$\bot\bot\bot$	$\sqcup \!\!\! \perp$	<u> </u>	$\sqcup \sqcup$		85	$\sqcup \sqcup$		\sqcup				Ш		135	\perp	\perp							
36		$\sqcup \!\!\! \perp$	igspace	$\perp \perp \perp$		86	$\sqcup \!\!\! \perp$		\sqcup				Ш		136		\perp				\sqcup]	
37	<u> </u>		 		L	87	Ш		Ш			\perp	\Box		137	\Box	\perp	\perp						_
38		ot		Ш	L	88	\Box								138					_]				
39						89							\Box		139	T	7							
40						90							П		140		丁	7				\neg	コ	_
41						91		\top		\neg					141	\top	\neg	7					\neg	_
42						92		\top			\neg	T	П	\Box	142	\dashv	十	寸	\neg			_	\dashv	
43						93		\top	\Box	一		1	\vdash		143	\top	\dashv	-†	_	\neg		\dashv	\dashv	_
44				\Box		94		╁-	1 1	\dashv		+-	\top	Н	144	+	+	-1	\dashv			\dashv	\dashv	_
45	 		\vdash	\Box		95	\vdash	\top	-	-		+-	$\vdash \vdash$	$\vdash \vdash \vdash$	145	+	+	-1	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		
46	 	-	 	+++		96	-+	+	\vdash	\dashv	\dashv	+	+-1	\vdash	146	\dashv	+	-+			\dashv	-+	\dashv	
47		 -	+	++	l	97	\dashv	+-	\vdash	\dashv	+	+	+	 	147	+	+	-+	\dashv			\dashv	\dashv	_
48	 	 	 -	 		98	\vdash	+		\dashv	-	+	+-+	\vdash		-+	+	-+		-		\dashv		
49	 - 	-	++	++-	-	99	-	+		\dashv	-	+	\dashv	 	148	+	+	-+			_	\dashv		
50	++-	\vdash	+	++		400	\vdash		\vdash	\dashv		+-	+	\vdash	149	\dashv	+	-+			\dashv			
50		Щ				100					L_		ш		150		\perp	\perp				1		

ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	70		9.2500
O.I.P.E. CLASSIFIER		21	10/05/00
FORMALITY REVIEW		7/423	11-15
RESPONSE FORMALITY REVIEW		71493	3/24/01
			7-7-

INDEX OF CLAIMS

•	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	l	
_	(Through numeral) Canceled	Α	
÷	Restricted	0	• • • •

	Clai	<u></u>				_	Date		_			٦	ſ	Ctain		_			_						_	г.					_					
			31	11	\neg	Ť	T	7	Т	Т	\neg	ᅱ	ŀ		_	_	$\overline{}$	-	7	ate	-	_	_	_	4	C	laim			_	٦	Date	9	_	<u> </u>	
	=	<u>इ</u> 1	77 N	首	'	ı	П	- 1	- 1	- 1	- [-1	ı	Final	Ì	i	i	í	i	i	i	i	-i	i	i.	i	Original	i	-i	i	- i	i	Ì	ĺ	i	- İ
1	Final	<u>ਵ</u> ੀ	M.	:1.	- [-[-	- [I	1	-1				1	1	ı	1	1	Т	1	-1			i i	힏	- [1	- 1	- 1	-	- 1	- 1	ı	
4	ī	1	ΥÜ	Ŧ	+	╅	+	╅	+	╅	+	┥	ŀ	5	;}-	╁	┿	╁	+	╀	+	+	+	+	4	10	이	-	4	4	4	4	4	4	_	\bot
	रो	갂	₩	Ŧ	+	+	+	+	+	+	╁	\dashv	ŀ	5		╁	╁	╁	╬	+	- -	+	+	4	4	\vdash	101	4	4.	4	4	4	4	1	_	\bot
	3	:	#	₩	+	+	+	+	+	+	╁	┨	ŀ	5		╀	╁	╁	+-	+	+	+	+	+	4	L	102	+	4	4	4	4	4	_	4	\bot
くないなべく	ž	مان	∦⊦	₩	┰	+	+	┿	-	+	╀	4	-	5		╀	╀	+	╀	+	4	4	4	4	4	L	103	_	\perp	┙	1	┙	\perp	Ц		
	di i	5	٠,	#	+	+	+	+	+	+	╀	4	ŀ	5		╄	╀	╀	4	+	+	4	+		4	\vdash	104	4	4	┵	┵	4	\perp	\perp	J	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Sigma}}}$
ره	" 	5 1	, 1	7	+	┿	┿	+	┿	+	┰	4	- 1-	5		╀	╀	╄.	4-	+	+	4	4	╄	4	\perp	106	_	┸	1	Д.	\perp	丄	┸	$\perp \Gamma$	\perp
刈	-	₩	+	+	+	+	+	╁	+	+	┿	4	H	5		╀	4-	+	4	+	4	4	+	4	4	\perp	106	1	\perp	ᆚ	_	1	⊥		$oldsymbol{\Box}$	
	ĸН		+	3	+	╁	+	┿	+	+	┿	4	\vdash		_1_	╀	╄	╄.	4	+	+	4	4	4	4	L	107		┸	\perp	1		丄	\perp	T	Т
X	*	ж	+	7	+	+		+	╁	+	+	4	ŀ	56	4-	╀	4	╀	4	1	4	4	┸	┸	1	L	108	L	L	┸		\perp	\perp	$\Box \Gamma$	Т	Т
7	-	Ж	#-	+	+	+		+	+	4	+	4	┝	59	_	╄	╀-	╀	╀	4.	1	1	1	1	1	L	109	<u>+</u>	·	\perp	Ι	$oldsymbol{\mathrm{I}}$	Л.	Т	Т	\top
21	구片	₩	#:	╁	+	+-	-	╫		4	+	4	-	60		╄-	╄-	╄	╀	┸	┵	4	4	┸	_	L	110	L	L		\mathbf{I}	Ι	\Box	Т	Т	\top
ጉ	41	2	<u>s</u>	71-	+	╁	+	+	+	+	┸	4	-	6		↓	1-	L	┸	┸	\perp	\perp	\perp	上	1	L	111		Ŀ	L	Τ	Т	Т	T	Т	\top
ŀ	3 1 9 1 0 1	3	Ш	4-	╀	┿	+	╁	4	+	+	4	L	62		4	╄	Ľ	┸	丄	\perp	┸	┸	丄	1	L	112		Ι	Т	Т	Т	Т	T	T	\top
Ł	7 '		Ш	+	+	+-	+	╄-	4	+	1	4	L	63		1	┺	1_	┸	┸	1	1	L		_		113		Т	Т	Т	Т	T	7	\top	_
F	01	4	Щ	-	+	4	4	┸	4	4	1	1	L	64	_	\perp	上	┖	丄		1	╧	L			Г	114	Т	Т	Т	Τ	T	\top	+	+	_
	71	3	I#	4	4	+	4-	1	┸	4		1	_	65	_		L	L		\perp		Ι		Т]	Г	115	1	Т	\top	\top	T	十	十	十	+
∛	(1)	K.	4	1	┸	1	┸	Ŀ	┸	┸	L	J	L	66			Ľ		Γ	Г	Т	Т	Т	Т	1	Г	116	╅	+	\top	+	十	十	十	+	+-
ሃ L	Щ.	4	Ц.	┸	_	┸	\perp	L	上]		67	L	П	J	Г		Т	Т	Т	T	Τ	1		117	\top	†	十	╈	╈	+	+	+	+
L	11	_	┸	L	\perp	⊥	L	L.			Ι			68	Γ	П	Г	Г	Т	Т	1	T	1	T	1		118	+	十	+	T	十	╁	+	十	+-
L	11		L	L				Т	Т	Т	Τ	7	Г	69	Г	Г	Г	Т	Т			T	\top	1	1	Н	119	+	┿	+	╁	╁	十	+	+	┰
-	20)	T	Τ	Т	Г	Т	Τ	Т	Т		1		70			Г	T	T	T		1	十	\vdash	f	┢	120	╁	╁	╫╌	╫	╁	┿	╁	╀	+
1	2	亡	1	T	╅	╆	+	+	t	+	+	1	⊢	71	-	┼-	┢	╁╴	┢	╀	╁	╀	╁	┼-	ł	⊢		╄	╀	+-	╀	╀	4	1		┷
r	22		1	1	╅	+	+-	+-	╈	+	╁	1	\vdash	72	Н	╁	⊢	╀	Ͱ	╄	╀	╫╌	╁┈	╀	1	<u> </u>	121	+-	╂-	+	╀	+	4	4-	4	
r	2:		+	t	+	╁	+-	+	╁	╁	╁	1	\vdash	73	┢	╂─	├	-	⊢	╀	╀	 	╀	⊬	ł	<u>-</u>	122	4	╄	╀	┸	1	1	4	4	4
r	24		十	+	+	╁	+-	+	╁	┿	╀╌	┨	⋰	74	├	├	├-	-	├	╀	╄~	1	╀-	╄	ı	Ľ	123	4	┺	1_	上	丄	┸	┸	L	丄
H	25		╁╴	╁	┿	╆	╀	╁	╀	┿	₩	ł	-	75	⊢	⊢	-	┞-	_	⊢	╄	↓_	╀	↓_	Į	L	124		1_	L	L	丄	丄	丄	L	
┢	26		╁	╁	╁	╀	╁	╁	╁	╁	╀	ł	\vdash		⊢	\vdash	┡	├	├	⊢	┞_	Ļ .	╄	 _	ļ	L	125		L	L	L	L	丄	上	\perp	
۲	27		╀	╁	+	╁╌	╀	╁	╀	╁╌	╀	1	-	76	Н	⊢	├-	<u> </u>	 _	╙		┞-	1	Ļ	1		126			L	L	L	L	L	L	
H	28	_	╁	╁	╀	╄┈	╁-	╄	╄-	╄	├-	Į	\perp	77		Ļ	Щ	ļ	<u> </u>	L	ᆫ	L	1	Ш			127	1_			L	П	T	T	Г	\Box
\vdash	28		╀	╁	╂	╁	+-	╁	╀	+-	⊢	l	<u> </u>	78			Ц		Ļ	L	ᆫ	L	Ļ	L			128	L	L		L	L	L	L		\Box
-	30	_	╀╌	╀	╀┈	⊬	╄	╀	╄	╀	⊢		 	79	_	_	Щ	_	L	_	ᆫ	_	L	Ц			129					Γ	Τ	Τ	Τ	\Box
┢	31		╂	╀	╂	⊢	╄	⊢	╄	╄	L		-	80			Ш		L	_	L	L		L	l		130		Г	П	Γ	Г	T	Т	Т	П
┝	32	_	-	╀	╀	╀	╄-	↓_	┺	┺	<u> </u>		L	81						匚	L	L					131	T		П	Г	Г	Т	Т	Т	П
يز		_	∤-	╄	┺	↓_	ļ.,	١.	Ļ.,	┺	_		L	82													32	1		Γ		Г	T	Т	T	П
1	33		╄	↓_	╄	<u> </u>	Ļ	L	L	丄	L		L	83	_	_								П			33		Г	Г			T	\vdash	1	П
-	34	_		1	╀	1	┞-	L	1	┖	\perp	Ī		84]			_]				L	\Box				134	П	Г	Г	Γ	Г	T	1	1	П
\vdash	35	\vdash	╄-	 _	╄	L	 	!	L	L	Ш		L	85	╝	╝	_]							П			35	П	_			Г	1	1	⇈	\sqcap
1	36	1	 _	L	╙	L	↓_	L	1	L	Ш		\perp	86	⅃	╝	╝	_]							ı		36	П		Г	Γ	Г	\vdash	\Box		П
\perp	37	_	┞.	┖	┖	L	上	乚	L	上	Ш		L	87	I		_]						П	П		1	37	П	П		Ι-	Г	⇈	1	\vdash	\sqcap
1	38	L	<u> </u>	L	L	L		L	Ĺ	Ĺ				88	J	┚	J		٦				П	П	Ì		38	П				Т	\vdash	\vdash	 	H
L	39	ᆫ	L	L	Ŀ									89	П	П	П		\neg				П	Н	1	_	39	Н			_	\vdash	\vdash	╁╾	╁╴	Н
L	40		L	1	l									90	T	\neg			\neg		\neg			Н	ı	$\overline{}$	40	Н	\neg			\vdash	┢	┢	╁	Н
	41		П		П		П		Г				\vdash	91	\neg	┪	7	7	7	-	\dashv		H	\dashv	ł		41	Н	\dashv	-	Н	-	⊢	⊢	⊢	Н
	42				\vdash		П		t		Н		\vdash	92	-	7	\dashv	-1			-		Н	\dashv	ł		42	\vdash	-			_	⊢	⊢	H	Н
Γ	43			_	П		Н	Н	H		Н		-	93	-+	+	┪	٠ŧ	┪	-	-		H	\dashv	ŀ	_		┝┤		-		_	 	Н	Ш	Н
	44	П	Н	_	Н		Н	\vdash		Н	\dashv		-	94	+	┥	+	-+				\dashv	$\vdash \vdash$	-	J		43	⊢┤	-		_		⊢	Ш	Ш	\sqcup
一	45	-	Н	Н	\vdash	-	Н	\vdash	┝╌┤	Н	\dashv		-	95	+	+	+	4	4	4		4	\dashv	4	Ļ		44	Н	_ļ	Щ	4	_	_	Ш	Щ	\vdash
\vdash	46		\vdash	\dashv	H	-	Н	-	\vdash	Н	\dashv		\vdash	96	+	+	+	-	4	\dashv	-	4	\dashv	4	ŀ	_	45	Ш	4	_	_	_	ш	Щ	Ш	Ш
\vdash	47	-	\dashv	\dashv			⊢┤	-	-	Н	\dashv		-	96	4	4	+	4	4		-1		1	4	Ļ		46	Ш	_		_	_	Ш	Щ	Ш	Ш
 	48	\dashv	-	\dashv	\dashv	-4	H	-	Ч	Н	-		\vdash		4	4	4	4	4	4	_	_		4	L		47	Ш	\perp		_		╙			\sqcup
H	49	-	-	-	╌┨	-	\vdash			-			-	98	4	4	4	1	4	_	_	_	4	_	L	-	48		_[[\bot		\sqcup			
\vdash	50	\dashv	\dashv	-	-	-		_ļ			4		\vdash	99	4	4	4	4	4	_	_1	_	_	┙	L		49			[\perp			\Box		
Ч	130	_				_							ш	100	_l_	_1_	J.	_L		⊥		_1		J	Ĺ	Į):	5d	\Box						\Box		

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)